

SUSTENTO RAÍZ®

INFORMACIÓN GENERAL DEL PRODUCTO

Ingrediente activo: Citoquinina (Zeatin) 0.132 g/L + Auxina (Ácido indol butírico): 0.05 g/L

Registro Senasa: RCP N° 089-SENASA

Formulación: Concentrado Soluble (SL)

Uso: Regulador de crecimiento plantas de uso agrícola

Formula química: C₁₀H₁₃N₅O (Zeatin); C₁₂H₁₃NO₂ (Ácido indol butírico)

Familia química: Citoquininas (Zeatin); Auxinas (Ácido indol butírico)

Propiedades fisicoquímicas

Solubilidad: - mg/L (Zeatin); 14700 mg/L (Ácido indol butírico)

Presión de vapor: - mPa (Zeatin); 0.01 mPa (Ácido indol butírico)

Coefficiente de Partición Octanol-Agua: 0.16 (Zeatin); 0.36 (Ácido indol butírico)

SUSTENTO RAÍZ es un regulador de crecimiento enraizante, de origen natural que promueve la emisión de nuevas raíces (absorbentes y pivotantes). Contiene auxinas y citoquininas, sustancias biológicas naturales. El contenido de auxinas promueve la formación de raíces laterales y adventicias así también como la formación de frutos, las citoquininas estimulan el crecimiento de las yemas laterales y el desarrollo de los frutos por división celular.

COMPATIBILIDAD

SUSTENTO RAÍZ Es compatible con la mayoría de los plaguicidas y sustancias afines. Se recomienda realizar previamente una prueba de compatibilidad antes de realizar la mezcla en el tanque.

CATEGORIA TOXICOLÓGICA: LIGERAMENTE PELIGROSO

LD ₅₀ /oral/ratas (mg/Kg):	> 5000
LD ₅₀ /dérmica/ratas (mg/Kg):	> 5000
CL ₅₀ /Inhalatoria (mg/L):	> 15
Irritación en la piel:	No es irritante.
Irritación ocular:	Irritación leve.
Sensibilización:	No es sensibilizante.

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

Se recomienda aplicar **SUSTENTO RAÍZ** a nivel de cuello de planta (drench o sistema de riego). Colocar agua en el tanque de mezcla hasta la mitad de su capacidad. En otro recipiente diluya la cantidad necesaria del producto. Verter esta solución al tanque de mezcla y completar con agua hasta la capacidad total del tanque.

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN

Vid: Se recomienda realizar de 2 a 3 aplicaciones por campaña, al inicio de campaña, prefloración y cuajado de frutos, con intervalo entre aplicaciones de 10 a 20 días.

Fecha de actualización: Febrero del 2026

Elaborado por el Área de Registros

RECOMENDACIONES BÁSICAS

Lea la etiqueta y siga las instrucciones y recomendaciones del producto. Utilice equipo de protección (pantalón largo, camisa manga larga, botas, guantes, mascarilla y protector de ojos). No aplique el producto en dirección contraria al viento. No lave equipos en fuentes de agua. No utilice la botella de plástico del producto para uso doméstico. Realice el triple lavado en los envases vacíos y vierta la solución en la mezcla de aplicación, luego perforo el envase para inutilizarlo.

PRESENTACIONES

Botella de 0.25 L
Botella de 0.5 L
Botella de 1 L
Bidón de 4 L
Bidón de 20 L
Envase de 200 L

RECOMENDACIONES DE USO Y DOSIS

CULTIVO	EPOCA DE APLICACIÓN	DOSIS	PC (días)	LMR (ppm)
		(L/Ha)		
Vid	Inicio de campaña, prefloración y cuajado de frutos	3	N.A.	N.A.

P.C: Período de carencia

LMR: Límite máximo de residuos (ppm: partes por millón)

N.A.: No aplica

Fecha de actualización: Febrero del 2026

Elaborado por el Área de Registros